

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 09-006797

(43)Date of publication of application : 10.01.1997

(51)Int.Cl.

G06F 17/30

(21)Application number : 07-151237

(71)Applicant : FUJITSU LTD

(22)Date of filing : 19.06.1995

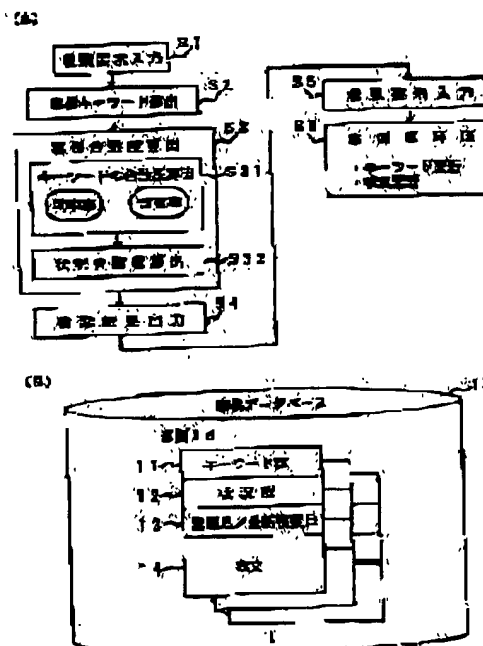
(72)Inventor : RYU TADAMITSU
MURAKAWA MASAHICO
HORIE FUMIO
NAKAMURA KATSUICHI
SUZUMORI SHINGO

(54) METHOD FOR CASE RETRIEVAL DUE TO DEGREE OF COINCIDENCE

(57)Abstract:

PURPOSE: To exactly judge a keyword and the conditions of a retrieving performer and to output optimum cases satisfying a request while putting them in order concerning a method for case retrieval due to degree of coincidence for a case storage and retrieval system having a case data base.

CONSTITUTION: Case retrieval is performed by the keyword S2, the rate of hit and the rate of inclusion are calculated from the keyword used for the retrieval and the keyword of the retrieved and extracted case and based on those rates, the degree of coincidence between keywords is calculated S31. Besides, the degree of coincidence between conditions is calculated from the conditions used for the retrieval and the conditions of the case S32. The degree of coincidence between cases is calculated from the degree of coincidence between keywords and the degree of coincidence between conditions S3. The retrieved results are outputted while being put in order S4. The intension indication of the retrieving person corresponding to the result is provided S5, the keyword and conditions of a retrieving object case are updated, and the case is evaluated again S6.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平9-6797

(43) 公開日 平成9年(1997)1月10日

(51) Int. Cl. ⁴	識別記号	庁内整理番号	FI	技術表示箇所
G 0 6 F 17/30		9289-5L	G 0 6 F 15/403	3 4 0 C
		9289-5L	15/40	3 7 0 Z
		9289-5L	15/403	3 5 0 C

審査請求 未請求 請求項の数4 OL (全 17 頁)

(21) 出願番号 特願平7-151237

(22) 出願日 平成7年(1995)6月19日

(71) 出願人 000005223

富士通株式会社

神奈川県川崎市中原区上小田中4丁目1番1号

(72) 発明者 鎌 取光

神奈川県川崎市中原区上小田中1015番地
富士通株式会社内

(72) 発明者 村川 雅彦

神奈川県川崎市中原区上小田中1015番地
富士通株式会社内

(74) 代理人 弁理士 小笠原 吉義 (外2名)

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 合致度による事例検索方法

(57) 【要約】

【目的】事例データベースを持つ事例蓄積検索システムにおける合致度による事例検索方法に関し、キーワードと検索者の状況を的確に判断して、要求を満たす最適な事例を順序付きで出力することを目的とする。

【構成】キーワードにより事例検索を行い(S2)、検索に使用したキーワードと検索抽出した事例のキーワードとからの中率および含有率を算出して、それらをもとにキーワードの合致度を算出する(S31)。また、検索に使用した状況と事例の状況とから状況合致度を算出する(S32)。キーワードの合致度と状況合致度から事例合致度を算出し(S3)、検索結果を順位付きで出力する(S4)。結果に対する検索者の意思表示を得て(S5)、検索対象事例のキーワード、状況を更新して事例を再評価する(S6)。

本発明の要約図

